website http://www.lgservice.com

LG

PORTUGUÊS

Ar Condicionado da LG do Tipo Consola (Instalação no Chão)

MANUAL DO UTILIZADOR

Antes da instalação, esta unidade de ar condicionado deverá ser submetida a aprovação por parte do fornecedor de energia eléctrica (Norma EN 61000-3).

IMPORTANTE

- Leia cuidadosamente este manual antes de instalar ou operar o seu aparelho de ar condicionado.
- Depois de ler este manual do utilizador guarde-o para consultas futuras.

ÍNDICE

OS SEUS REGISTOS

Escreva aqui o modelo e o número de série do seu aparelho:

Nº do Modelo:

Nº de Série:

Poderá consultar estas informações numa etiqueta colada de um dos lados do aparelho.

Nome do Vendedor

Data de Aquisição

Agrafe o seu recibo de compra nesta página para o caso de necessitar de um comprovativo da data de aquisição ou para qualquer questão relacionada com a garantia.

LEIA ESTE MANUAL

No interior deste manual encontrará muitas sugestões sobre como utilizar e fazer a manutenção adequada do seu aparelho de ar condicionado. Algumas simples operações de cuidados preventivos que poderá executar poderão poupar-lhe muito tempo e dinheiro durante toda a vida útil do seu aparelho de ar condicionado.
Nele encontrará, no quadro de resolução de problemas, muitas respostas a problemas comuns. Se ler primeiro com atenção o nosso quadro de Resolução de Problemas poderá chegar à conclusão de que já não necessita de chamar o serviço de assistência.

PRECAUÇÕES

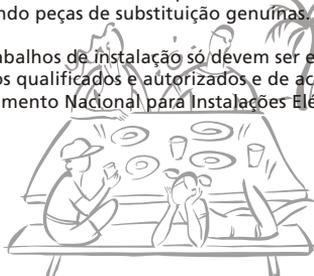
- Contacte um técnico de manutenção autorizado sempre que necessitar de fazer quaisquer reparações ou operações de manutenção nesta unidade.

- Contacte um instalador qualificado para fazer a instalação desta unidade.

- Este aparelho de ar condicionado não deve ser utilizado por crianças ou pessoas inválidas sem uma supervisão adequada.

- As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o aparelho de ar condicionado.

- Se for necessário substituir o cabo de alimentação, essa operação só deve ser feita por um técnico qualificado e utilizando peças de substituição genuínas.

- Os trabalhos de instalação só devem ser executados por técnicos qualificados e autorizados e de acordo com o Regulamento Nacional para Instalações Eléctricas.

Precauções de Segurança

- As seguintes instruções devem ser seguidas para evitar causar ferimentos no utilizador ou noutras pessoas e danos materiais.
- Uma operação incorrecta devido à ignorância das instruções de funcionamento poderá causar danos pessoais e materiais. A gravidade dos potenciais danos está classificada de acordo com as seguintes indicações.
- São os seguintes os significados dos símbolos de segurança utilizados neste manual.

AVISO	Este símbolo indica que existe a possibilidade de ocorrerem riscos de morte ou ferimentos graves.
CUIDADO	Este símbolo indica a possibilidade de ocorrerem ferimentos ou danos.

O significado dos símbolos utilizados neste manual é mostrado abaixo

	Certifique-se de que não faz isto.
	Certifique-se de que segue as instruções.

AVISO

• Instalação

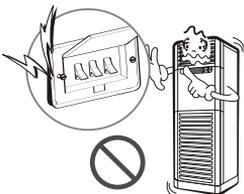
Não utilize disjuntores deficientes ou com um calibre insuficiente. Ligue este aparelho a um circuito dedicado.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou de sofrer um choque eléctrico.

Para fazer a instalação eléctrica, contacte o fornecedor, o vendedor, um electricista qualificado ou um Centro de Assistência Autorizado.

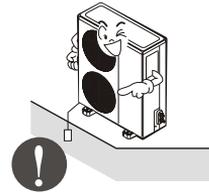
- Não tente desmontar nem reparar o aparelho. Existe o risco de ocorrer um incêndio ou de sofrer um choque eléctrico.

Faça sempre uma ligação à terra.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou de sofrer um choque eléctrico.

Instale de forma bem fixa o painel e a tampa da caixa de controlo.

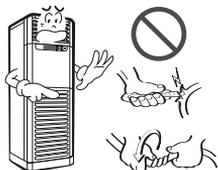
- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou de sofrer um choque eléctrico.

Instale sempre um circuito eléctrico e um disjuntor independente.

- Uma instalação ou ligações eléctricas mal feitas poderão constituir um risco de incêndio ou de choque eléctrico.

Utilize um fusível ou disjuntor de calibre adequado.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou de sofrer um choque eléctrico.

Não modifique nem prolongue o cabo de alimentação.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou de sofrer um choque eléctrico.

Se não tiver as qualificações necessárias, não faça sozinho a instalação, remoção ou reinstalação da unidade.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio, um choque eléctrico, uma explosão ou outros ferimentos.

Tenha cuidado ao desempacotar e instalar este produto.

- As arestas aguçadas podem causar ferimentos. Tenha especial cuidado com as arestas vivas da caixa e das alhetas do condensador e do evaporador.

Para fazer a instalação, contacte sempre um concessionário ou um Centro de Assistência Autorizado.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio, um choque eléctrico, uma explosão ou outros ferimentos.

Não instale o aparelho sobre um suporte defeituoso ou desadequado.

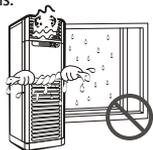
- Poderá sofrer ferimentos, causar um acidente ou danificar o aparelho

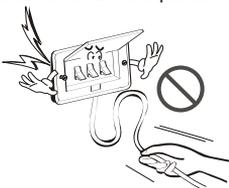
Certifique-se de que o suporte de instalação não se deteriora com o tempo.

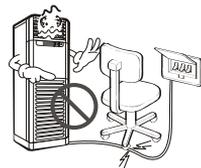
- Se o suporte entrar em colapso, o aparelho de ar condicionado pode cair e causar danos materiais, avarias ao próprio equipamento ou danos pessoais.

• Operação

Não deixe o aparelho de ar condicionado funcionar durante longos períodos de tempo quando o nível de humidade for muito elevado ou quando tiver uma janela ou uma porta aberta.

- Poderão ocorrer condensações que poderão molhar ou danificar os móveis.

Certifique-se de que o cabo de alimentação não pode ser desligado da tomada nem danificado com o aparelho em funcionamento.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou de sofrer um choque eléctrico.

Não coloque nada sobre o cabo de alimentação.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou de sofrer um choque eléctrico.

Não ligue nem desligue a ficha de alimentação da tomada com o aparelho em funcionamento.

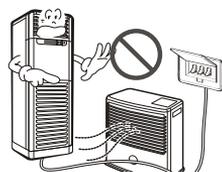
- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou de sofrer um choque eléctrico.

Não toque (opere) no aparelho com as mãos molhadas.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou de sofrer um choque eléctrico.

Não coloque um aquecedor ou quaisquer outros equipamentos domésticos junto do cabo de alimentação.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou de sofrer um choque eléctrico.

PORTUGUÊS

Não deixe que a água entre em contacto com quaisquer peças eléctricas.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio, avarias no equipamento ou choque eléctrico.

Não guarde nem utilize gases inflamáveis ou combustíveis junto do equipamento.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou avarias no equipamento.

Não utilize o equipamento num espaço confinado durante muito tempo.

- Poderá ocorrer uma deficiência em oxigénio.

Se ocorrer uma fuga de gases inflamáveis, feche o gás e abra uma janela para facilitar a ventilação antes de ligar o aparelho.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio, avarias no equipamento ou choque eléctrico.

Se o aparelho emitir ruídos anormais ou se detectar a emissão de fumo, desligue o disjuntor ou a ficha de alimentação.

- Existe o risco de ocorrer um choque eléctrico ou um incêndio.

Desligue o aparelho e feche as janelas se ocorrer uma forte tempestade ou um furacão. Se possível remova o aparelho da janela antes da chegada do furacão.

- Existe o risco de ocorrerem danos materiais, avarias no equipamento ou choque eléctrico.

Não abra a grelha de entrada de ar do aparelho com este em funcionamento.
(Não toque no filtro electrostático, se estiver instalado no aparelho.)

- Existe o risco de ocorrerem danos pessoais, choque eléctrico ou avaria no equipamento.

Se o aparelho for mergulhado em água (inundação ou submersão), contacte um Centro de Assistência Autorizado.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou de sofrer um choque eléctrico.

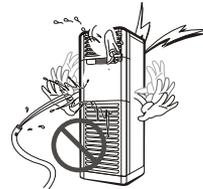
Tenha cuidado para que não entre água no interior do aparelho

- Existe o risco de ocorrer um incêndio, choque eléctrico ou danos no aparelho.

Ventile o aparelho de tempos a tempos quando o estiver a operar perto de um fogão ou outro aparelho de aquecimento, etc.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou de sofrer um choque eléctrico.

Desligue a alimentação eléctrica quando tiver de fazer qualquer operação de limpeza ou manutenção no aparelho.

- Existe o risco de ocorrerem choques eléctricos.

Se o equipamento não vai ser utilizado durante um longo período de tempo, desligue a ficha de alimentação ou o disjuntor.

- Existe o risco de ocorrerem danos ou avarias no equipamento ou de ser colocado em funcionamento de forma não intencional.

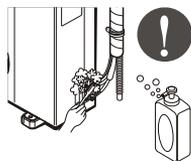
Certifique-se de que ninguém pode cair sobre a unidade exterior nem subir para cima desta.

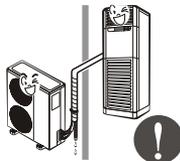
- Isso poderá causar danos pessoais ou avarias no equipamento.

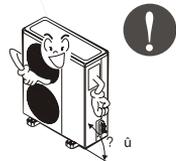
⚠ CUIDADO

• Instalação

Verifique sempre se existem fugas de gás (refrigerante) após concluída a instalação ou qualquer reparação no aparelho.

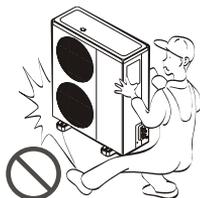
- Baixos níveis de refrigerante podem causar avarias no aparelho.

Instale a mangueira de dreno para garantir que os condensados são adequadamente drenados.

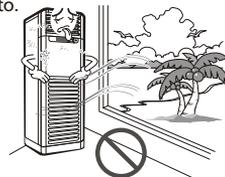
- Uma má ligação da mangueira pode causar fugas de água.

Certifique-se de que instala o aparelho numa posição bem nivelada.

- Uma instalação adequada evita vibrações e fugas de água.

Não instale o aparelho em locais em que o ruído emitido ou o ar quente expelido possam causar danos ou incómodo aos vizinhos.

- Poderá causar problemas aos seus vizinhos.

Solicite a ajuda de duas ou mais pessoas para elevar ou transportar o aparelho.

- Evite danos pessoais.

Não instale o aparelho de ar condicionado em locais que estejam directamente expostos a brisas marítimas (salpicos de água salgada).

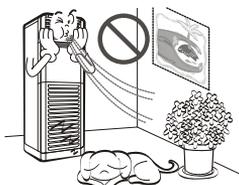
- O sal poderá corroer o equipamento. A corrosão, especialmente das alhetas do condensador e do evaporador poderá provocar avarias no equipamento e uma redução no seu rendimento.

• Operação

Não exponha a pele directamente ao ar frio durante longos períodos de tempo. (Não permaneça sentado em frente da corrente de ar frio expelida pela unidade interior.)

- Isso poderá ser prejudicial para a sua saúde.

Não utilize o aparelho para finalidades para as quais não foi previsto, tais como a preservação de alimentos, obras de arte, etc. Este é um aparelho de ar condicionado para utilização doméstica e não um sistema de refrigeração de precisão.

- Existe o risco de danos ou perda de bens materiais.

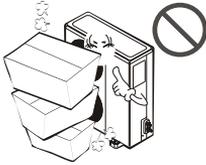
PORTUGUÊS

Não cubra as grelhas de entrada nem de saída de ar do aparelho.

- Poderá provocar avarias no aparelho.

Limpe o exterior do aparelho utilizando um pano macio e seco. Não utilize detergentes agressivos, solventes, etc.

- Existe o risco de ocorrer um incêndio, choques eléctricos ou de provocar danos nas peças em plástico do aparelho.

Não toque nas partes metálicas do aparelho ao remover o filtro de ar. Estas peças têm arestas muito afiadas!

- Existe o risco de danos pessoais.

Não suba para cima do aparelho nem coloque nada sobre o mesmo.

- Existe o risco de danos pessoais ou avarias do aparelho.

Coloque sempre o filtro de forma a ficar bem fixo. Limpe o filtro de duas em duas semanas ou mais frequentemente, se necessário. (unidades exteriores)

- Um filtro obstruído reduz a eficácia do aparelho de ar condicionado e pode dar origem a um deficiente funcionamento ou mesmo avarias no aparelho.

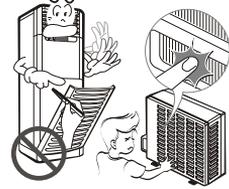
Não introduza as mãos ou outros objectos através das entradas ou saídas de ar do aparelho quando este estiver em funcionamento.

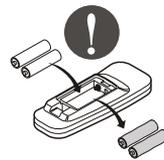
- Existem peças afiadas em movimento que poderão causar danos pessoais.

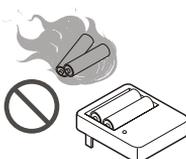
Não beba a água drenada do aparelho. (unidades exteriores)

- Esta água não é adequada para consumo e poderá provocar problemas de saúde.

Utilize um banco ou um escadote bem sólido para fazer a limpeza ou manutenção do aparelho.

- Tenha cuidado para evitar danos pessoais.

Substitua as pilhas do controlo remoto por outras novas do mesmo tipo. Não misture as pilhas novas com as pilhas descarregadas nem misture pilhas de tipos diferentes.

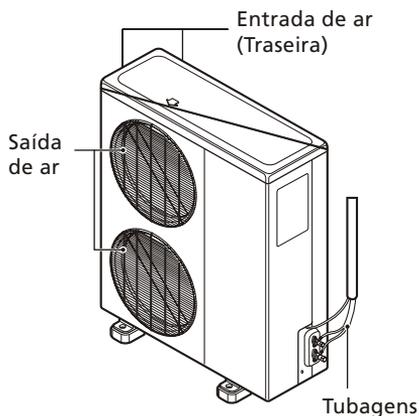
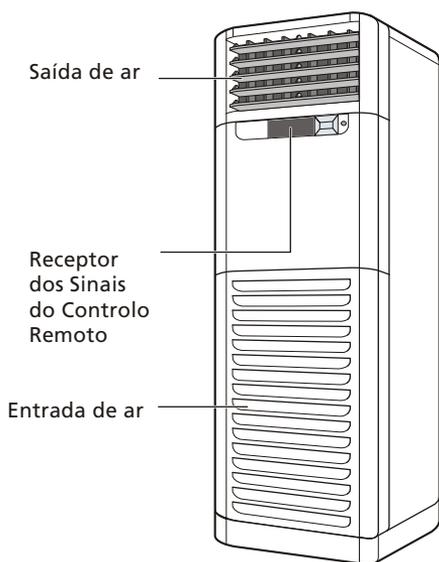
- Existe o risco de ocorrer um incêndio ou uma explosão.

Não tente recarregar nem abrir as pilhas secas. Não deite as pilhas descarregadas no fogo.

- As pilhas podem incendiar-se ou explodir.

Se o líquido derramado pelas pilhas entrar em contacto com a pele ou com a roupa, lave bem com água as áreas afectadas. Não utilize o controlo remoto se as pilhas tiverem derramado electrólito.

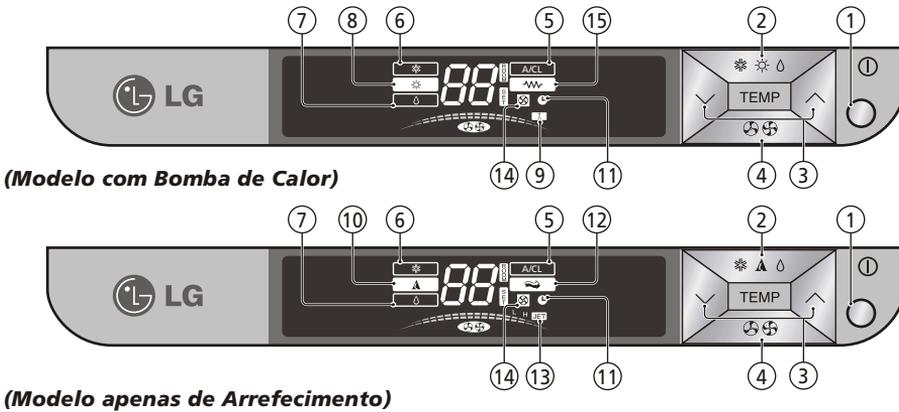
- Os produtos químicos do electrólito das pilhas podem causar queimaduras e outros riscos para a saúde.

Instruções de Operação

Instruções de Operação

1. Concebido para arrefecimento e aquecimento
2. Função de poupança de energia
3. Micom control
4. Operação Ventilação silenciosa
5. Controlo remoto sem fios
6. 2 velocidades de arrefecimento/ aquecimento
7. Filtro do ar amovível
8. Filtro Anti-Bactérias
9. Circuito de atraso de 3 minutos

Indicadores e Comandos da Unidade Interior

(Modelo com Bomba de Calor)

(Modelo apenas de Arrefecimento)

1. BOTÃO START/STOP (Ligar/ Desligar)
   A operação tem início quando este botão é premido, e pára quando o botão é novamente premido.

2. BOTÃO DE SELECÇÃO DO MODO DE OPERAÇÃO
   Utilizado para seleccionar o Modo de operação.

3. BOTÕES DE REGULAÇÃO DA TEMPERATURA DA SALA
   Utilizados para seleccionar a temperatura da sala.

4. SELECÇÃO DA VELOCIDADE DO VENTILADOR INTERIOR (FAN)
   Utilizado para seleccionar a velocidade do ventilador baixa (low) ou média (medium).

5. BOTÃO DE OPERAÇÃO DO FILTRO DO AR

6. LÂMPADA DA OPERAÇÃO EM MODO DE ARREFECIMENTO (COOLING)

7. LÂMPADA DA OPERAÇÃO EM MODO DESUMIDIFICAÇÃO SUAVE (SOFT DRY)

8. LÂMPADA DA OPERAÇÃO EM MODO DE AQUECIMENTO (HEATING)

9. LÂMPADA DA OPERAÇÃO EM MODO DE DESCONGELAMENTO (DEFROST)

10. LÂMPADA DA OPERAÇÃO EM MODO AUTOMÁTICO (AUTO)

11. LÂMPADA DA OPERAÇÃO EM MODO DE TEMPORIZADOR DE DESLIGAMENTO (OFF TIMER)

12. LÂMPADA DA OPERAÇÃO EM MODO VENTILAÇÃO AUTOMÁTICA (AUTO AIR FLOW)

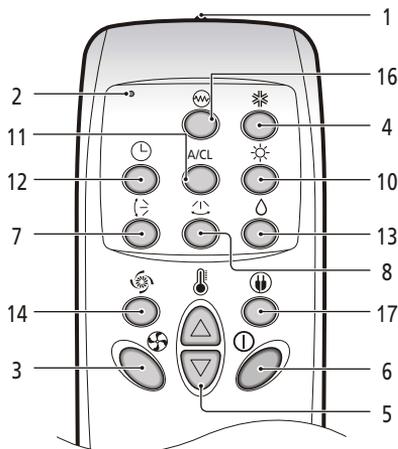
13. LÂMPADA DA OPERAÇÃO EM MODO DE ARREFECIMENTO RÁPIDO (JET COOL)

14. LÂMPADA DA OPERAÇÃO DA UNIDADE EXTERIOR

15. LÂMPADA DA OPERAÇÃO DO AQUECEDOR ELÉCTRICO

Nome e Funções do Controlo Remoto

(Heat pump Model)

(Modelo de Arrefecimento)

1. Transmissor de Sinais
Transmite os sinais para o ar condicionado do tipo consola (instalação no chão)

2. Visor de Operações do Controlo Remoto

3. Botão de Selecção da Velocidade do Ventilador Interior
Para seleccionar a velocidade do ventilador em dois passos [Baixa (Low), Média (Mid)]

4. Botão de Arrefecimento ON

5. Botões de Regulação da Temperatura

6. Botão de Alimentação ON/OFF (Ligar/ Desligar)
A operação tem início quando o botão é premido e é interrompida quando o botão é novamente premido.

7. Botão de Controlo Automático da Direcção da Ventilação
(Não utilizado)
As alhetas horizontais oscilam para baixo e para cima.

8. Botão de Controlo Automático da Direcção da Ventilação
As alhetas verticais oscilam para a esquerda e para a direita.

9. Botão de Operação em Modo Automático (Modelo apenas de Arrefecimento)

10. Botão de Aquecimento (Modelo com Bomba de Calor)

11. Botão de Purificação do Ar por Plasma

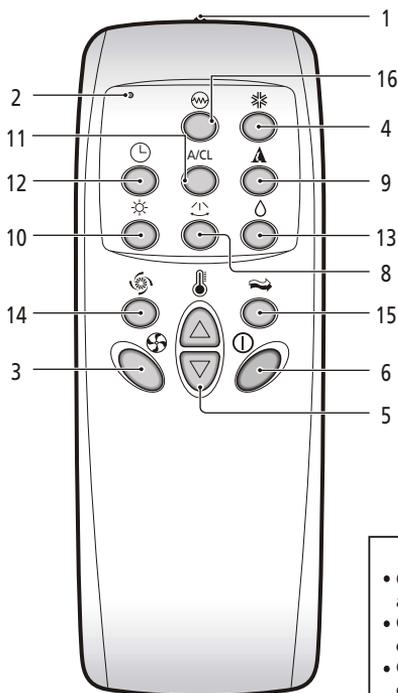
12. Botão de Definição do Temporizador
De cada vez que o botão é premido, o modo muda como mostrado no seguinte processo.
Definição do tempo (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 horas)
Se seleccionar "0" a função de Desligamento do Temporizador (off Timer) será cancelada.

13. Botão de Operação em Modo Desumidificação Suave (Soft Dry)

14. Botão de Operação de Arrefecimento Rápido (JET Cool)

15. Botão de Operação em Modo Ventilação Automática

16. Botão para Ligar/ Desligar (On/Off) o aquecedor eléctrico (Apenas para modelos com bomba de calor & Aquecedor eléctrico)

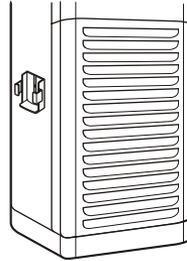
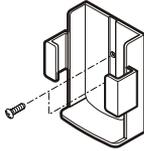
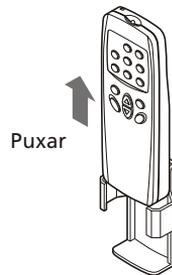
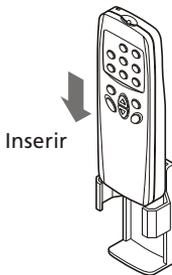
17. Botão de Operação em Modo de Poupança de Energia

O Controlo Remoto Sem Fios coloca todas as funções nas suas mãos

Manuseamento do controlo remoto

- Quando utilizar o controlo remoto dirija-o para o receptor de sinais do ar condicionado do tipo consola.
- O sinal do controlo remoto pode ser recebido até uma distância de cerca de 7 metros.
- Certifique-se de que não existem obstruções entre o controlo remoto e o receptor de sinais.
- Não deixe cair o controlo remoto ao chão nem o atire de encontro a nenhum objecto.
- Não coloque o controlo remoto num local exposto à luz directa do sol, perto de uma unidade de aquecimento, ou de qualquer outra fonte de calor.

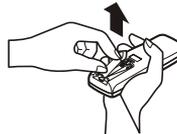
Preparação do Controlo Remoto

1. Como instalar numa parede

Utilize os parafusos para fixar o suporte na parede ou fixe o suporte num dos lados da unidade interior.

2. Para inserir o controlo remoto no suporte.

Como instalar as pilhas

1. Retire a tampa do compartimento traseiro do controlo remoto.
   • Faça deslizar a tampa no sentido indicado pela seta.

2. Introduza duas pilhas.
   • Certifique-se de que as polaridades (+) e (-) estão correctas.
   • Certifique-se de que ambas as pilhas são novas.

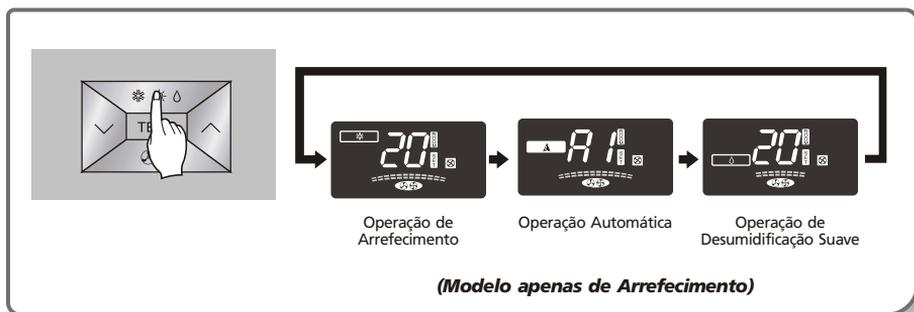
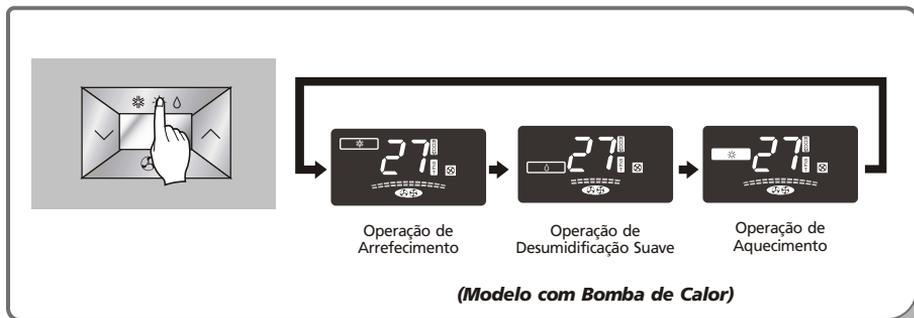
3. Instale novamente a tampa.
   • Faça deslizar a tampa para a posição inicial.

• Não utilize pilhas recarregáveis uma vez que estas pilhas são diferentes das pilhas secas standard no que diz respeito à sua forma, dimensões e desempenho.

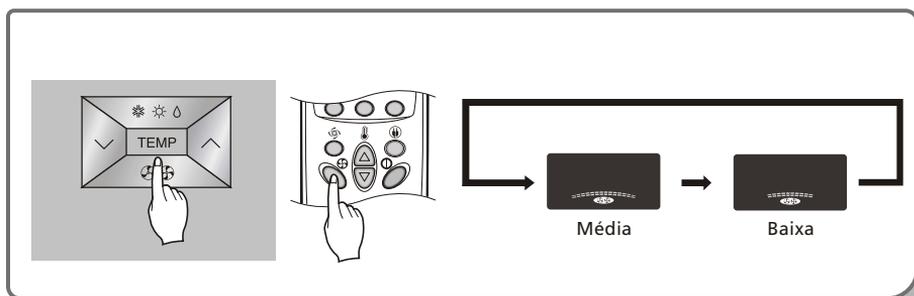
• Substitua as pilhas por pilhas novas assim que o controlo remoto deixe de funcionar correctamente depois de terem sido utilizadas durante um longo período de tempo.

Como utilizar o Botão do Modo de Operação

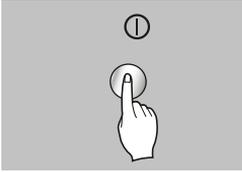
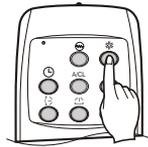
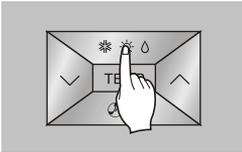
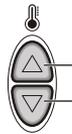
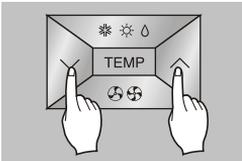
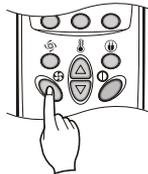
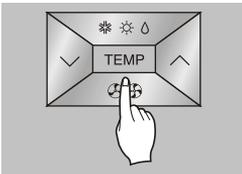
- De cada vez que o Botão de Selecção do Modo de Operação é premido, o Modo de Operação muda como mostrado na figura pela ordem indicada pela seta.

(Modelo com Bomba de Calor)

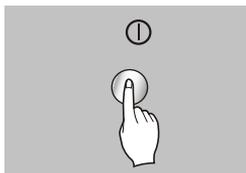
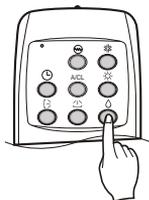
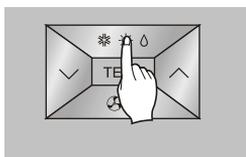
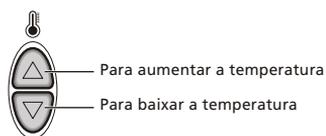
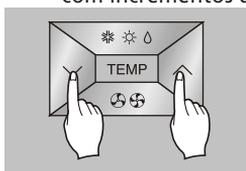
(Modelo apenas de Arrefecimento)

Como utilizar o Botão de Velocidade do Ventilador

De cada vez que o Botão de Selecção da Velocidade do Ventilador é premido, a velocidade do Ventilador muda como mostrado na figura pela ordem indicada pela seta.

PORTUGUÊS

Operação em Modo de Arrefecimento

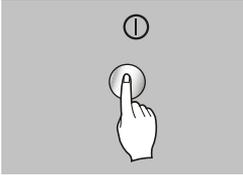
1 Prima o Botão Start/Stop.

2 Seleccione Cooling Operation (Operação de Arrefecimento)
Prima o Botão de Selecção do Modo de Operação.
Prima o Botão de Operação de Arrefecimento no Controlo Remoto.

3 Seleccione uma temperatura inferior à temperatura sentida na sala.
A temperatura pode ser seleccionada para um valor entre 16ºC ~ 30ºC com incrementos de 1ºC.

4 Seleccione a Velocidade do Ventilador (Fan Speed)

- De cada vez que o Botão de selecção da Velocidade do Ventilador é premido, o modo de Velocidade do Ventilador muda pela ordem indicada pela seta.

Operação em Modo de Desumidificação Suave

1 Prima o Botão Start/Stop.

2 Seleccione a operação Soft Dry (Desumidificação Suave)
Prima o Botão de Selecção do Modo de Operação.
Prima o Botão de Operação de Desumidificação Suave no Controlo Remoto.

3 Seleccione uma temperatura inferior à temperatura sentida na sala.
A temperatura pode ser seleccionada para um valor entre 16ºC ~ 30ºC com incrementos de 1ºC.

Durante a Operação em Modo de Desumidificação

- A velocidade do ventilador da unidade interior é seleccionada automaticamente para baixa mas a velocidade do ventilador pode ser regulada para outra velocidade.

Operação em Modo de Aquecimento (Modelo com Bomba de Calor)

1 Prima o Botão Start/Stop.

2 Seleccione Heating Operation (Operação de Aquecimento)
Prima o Botão de Selecção do Modo de Operação.
Prima o Botão de Operação de Aquecimento no Controlo Remoto.

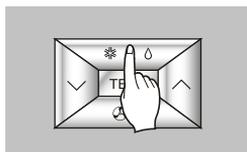
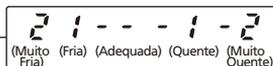
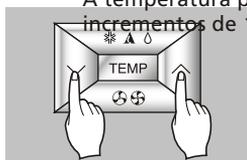
3 Seleccione uma temperatura superior à temperatura sentida na sala.
A temperatura pode ser seleccionada para um valor entre 16ºC ~ 30ºC com incrementos de 1ºC.

4 Seleccione a Velocidade do Ventilador (Fan Speed)

- De cada vez que o Botão é premido, o modo de Velocidade do Ventilador muda pela ordem indicada pela seta.

Operação em Modo Automático (Modelo apenas de Arrefecimento)

1 Prima o Botão Start/Stop.

2 Seleccione a Operação Auto (Operação Automática).
Prima o Botão de Selecção do Modo de Operação.
Prima o Botão de Operação Automática.

3 Seleccione uma temperatura superior ou inferior à temperatura standard sentida na sala.
A temperatura pode ser seleccionada para um valor entre -2ºC ~ 2ºC com incrementos de 1ºC.

(Esta indicação muda para a Visualização do Modo Automático depois de decorridos 4 segundos.)

Para aumentar a temperatura. (Quando sente frio)

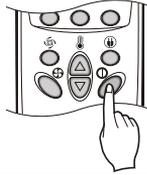
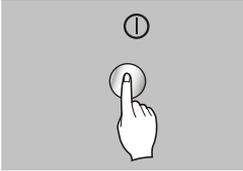
Para baixar a temperatura. (Quando sente calor)

Durante a Operação AutomáticaSuave

- Não é possível alterar a velocidade do ventilador interior uma vez que já está seleccionada para que seja obtida a melhor climatização através da regra “fuzzy”.

PORTUGUÊS

Operação em Modo de Aquecedor Eléctrico (Apenas modelos com Bomba de Calor e Aquecedor Eléctrico)

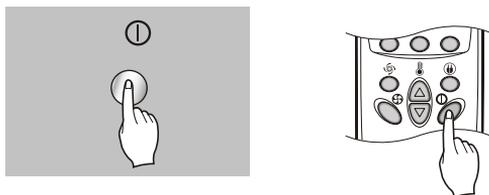
1 Prima o Botão Start/Stop.

2 Seleccione o Modo de Aquecimento premindo o Botão de Selecção do Modo de Operação.
Prima o Botão de Operação do Aquecedor no Controlo Remoto.

3 Seleccione uma temperatura superior à temperatura sentida na sala.
A temperatura pode ser seleccionada para um valor entre 16ºC ~ 30ºC com incrementos de 1ºC.

4 Seleccione a Velocidade do Ventilador (Fan Speed)

❑ De cada vez que o Botão é premido, o modo de Velocidade do Ventilador muda pela ordem indicada pela seta.

Procedimentos para Regular o Temporizador de Desligamento (Definições de OFF TIMER ou CANCEL)

1 Prima o Botão Start/Stop.

2 Seleccione Function (Função).

3 Seleccione o Botão Timer (Temporizador).

Se premir o botão, o temporizador de desligamento é mostrado como se segue;

1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 6 → 7 → 0

Se seleccionar “0”, a função de Desligamento do Temporizador (Off Timer) é cancelada.

4 Depois de terminada a regulação do temporizador de desligamento (Off Timer), o indicador do temporizador apaga-se.

5 Durante a operação do temporizador de desligamento (Off Timer), se premir o botão Timer, o visor indica o tempo restante para o desligamento.

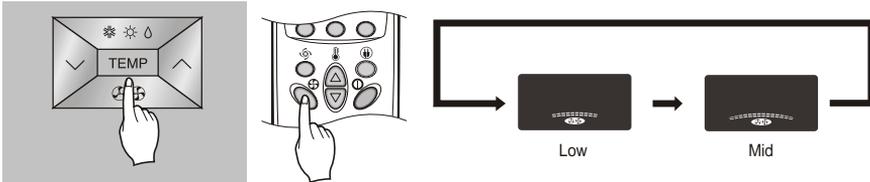
Procedimentos para Seleccionar a Operação de Purificação do Ar com Plasma

PORTUGUÊS

❶ Apenas Operação de Purificação do Ar

1 Prima o Botão Start/Stop.

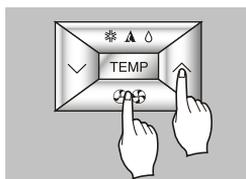
(A operação tem início quando o botão é premido e é interrompida quando o botão é premido novamente.)

2 Seleccione a velocidade do Ventilador (Fan Speed).
O visor indica inicialmente que está seleccionada a velocidade baixa para o ventilador.

Pode operar o modo de Purificação do Ar com Plasma quando a unidade estiver a funcionar em modo de arrefecimento, aquecimento, desumidificação suave ou modo Automático.

❷ Apenas Operação de Purificação do Ar

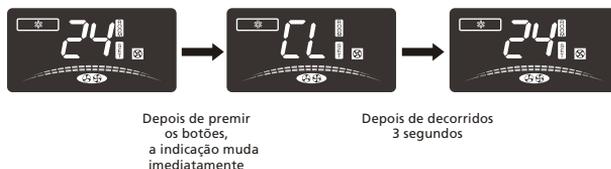
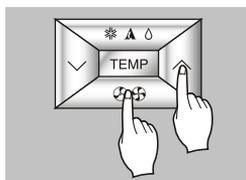
1.Prima o Botão Start/Stop.
2.Seleccione o Modo de Operação desejado.
3.Prima o Botão ON/OFF (Ligar/ Desligar) da Operação em Modo de Purificação do Ar com Plasma.
4.Seleccione a velocidade do ventilador.

Procedimentos para Seleccionar a Função de Bloqueio contra Crianças

1 Prima simultaneamente durante 3 segundos o botão de velocidade do ventilador e os botões de regulação da temperatura Elevada (High). A unidade emite um bip sonoro.

2 Durante a Operação com a Função de Bloqueio contra Crianças activada

1.Sempre que premir um botão do Painel, o visor apresenta imediatamente a indicação “CL”, indicando que o painel está bloqueado.
2.Nenhum dos botões do Painel referente à unidade interior funciona.
3.Apenas funcionam os botões do controlo remoto.

3 Para desactivar a Operação com Função de Bloqueio para Crianças

Prima simultaneamente durante 3 segundos o botão de velocidade do ventilador e os botões de regulação da temperatura Elevada (High). A unidade emite um bip sonoro, a Operação com Função de Bloqueio para Crianças foi desactivada.

Reinício Automático

Quando é restabelecida a alimentação eléctrica após uma falha de corrente, a Operação de Reinício Automático (Auto Restarting Operation) é a função que executa automaticamente os procedimentos necessários para repor os parâmetros operacionais seleccionados no momento da paragem.

PORTUGUÊS

Manutenção e Reparações

CUIDADO: Antes de executar qualquer trabalho de manutenção, desligue a alimentação eléctrica do sistema.

Durante a época em que o aparelho é utilizado

Limpeza dos filtros do ar. Recomendada de duas em duas semanas aproximadamente

Retire o Filtro do Ar.
Segure na patilha e puxe ligeiramente para a frente para retirar o filtro.

Limpe.

- Para remover as poeiras dos filtros, utilize um aspirador ou, então, lave-os com água e seque-os à sombra.
- Instale novamente o filtro na posição original.

Limpeza do purificador de ar. Recomendada de três em três meses aproximadamente

Retire o Purificador do Ar.
Segure na patilha e puxe ligeiramente para a frente para retirar o purificador do ar.

Limpe.

- Mergulhe o purificador do ar numa solução de água com detergente, durante 20-30 minutos e, em seguida, seque-o à sombra.
- Instale novamente o purificador do ar na posição original.

Limpeza do aparelho de ar condicionado

- Não lave com água.
- Limpe com um pano macio seco.

Limpeza do aparelho de ar condicionado

- Água a uma temperatura superior a 40ºC. Pode provocar a deformação e/ou descoloração do aparelho.
- Substâncias voláteis. Podem danificar as superfícies do aparelho de ar condicionado.

Quando não utilizar o aparelho de ar condicionado durante um longo período de tempo.

No fim da época em que o aparelho foi utilizado

Utilize o ar condicionado regulado com as seguintes definições durante 2 a 3 horas.

- Tipo de operação: Arrefecimento
  Definição da temperatura: 30ºC.
- Assim, é possível secar os mecanismos internos do aparelho.

Retire as pilhas do controlo remoto.

Desligue o disjuntor do circuito de alimentação.

 CUIDADO

Desligue o disjuntor do circuito de alimentação sempre que o aparelho de ar condicionado não for utilizado durante um longo período de tempo. Podem acumular-se poeiras que podem provocar um incêndio.

No início da época em que aparelho vai ser utilizado

Limpe os filtros do ar, volte a instalá-los e, em seguida, coloque o ar condicionado a funcionar.

Certifique-se de que nada fica a obstruir as saídas e entradas de ar do aparelho.

Sugestões de Operação

Não arrefeça a sala exageradamente.	**Mantenha as cortinas e persianas fechadas.**	**Mantenha a temperatura homogénea.**
Isso não é bom para a saúde e desperdiça energia eléctrica.	Não deixe a luz directa do sol entrar na sala quando o	Ajuste a direcção do caudal de ar vertical e horizontal para
Certifique-se de que as portas e janelas estão bem fechadas.	**Limpe o filtro do ar regularmente.**	**Ventile a sala de vez em quando.**
Evite o mais possível abrir as portas e janelas para manter o ar frio dentro da sala.	Os filtros de ar colmatados reduzem o caudal de ar e reduzem o efeito de arrefecimento e desumidificação. Limpe o filtro todas as duas semanas.	Como as janelas são mantidas fechadas, é uma boa ideia abri-las e ventilar a sala de vez em quando.

Resolução de Avarias

Verifique os seguintes pontos antes de solicitar qualquer reparação ou manutenção. Se a avaria se mantiver, contacte o seu vendedor local.

Situação	Explicação	Ver página
O aparelho de ar condicionado não funciona.	• Fez um erro na operação do temporizador?	
	• O fusível está queimado ou o disjuntor do circuito está desligado?O interruptor de alimentação está na posição OFF? • A unidade está no início da Operação de • Aquecimento? Se for o caso, está a ser accionado o arranque de Quente (Hot). • A unidade tem a função de Descongelação activada? Se for o caso, espere pelo fim da Operação de Descongelação.	-
A sala tem um cheiro estranho.	• Certifique-se de que não se trata apenas de um cheiro a humidade proveniente das paredes, tapetes, móveis ou peças de roupa guardadas na sala.	-
Parece haver um derrame de condensados do aparelho de ar condicionado.	• A condensação ocorre quando o caudal de ar frio arrefece o ar mais quente da sala.	-
O aparelho de ar condicionado não funciona durante cerca de 3 minutos quando é reposto em funcionamento.	• Esta situação é normal. Trata-se de um mecanismo de Protecção do aparelho de ar condicionado. • Espere cerca de 3 minutos para que o aparelho recomece a funcionar. • Se o ar começar a circular antes da sua temperatura aquecer, irá provocar um efeito de arrefecimento indesejado. Para evitar isto, o ar só começará a soprar quando já está suficientemente aquecido.	
Não arrefece nem aquece de uma forma eficaz.	• Os filtros estão sujos? Ver as instruções para a limpeza dos filtros.	21
	• A sala poderia estar muito quente quando o aparelho foi ligado pela primeira vez. Aguarde um pouco para que arrefeça.	-
	• A temperatura foi regulada para um valor incorrecto? • As grelhas de entrada e de saída de ar da unidade interior estão obstruídas?	-
O aparelho de ar condicionado tem um funcionamento ruidoso.	• Se o ruído se assemelha à água em circulação. - Este ruído é normal e é provocado pelo fréon em circulação dentro da unidade. • Se o ruído se assemelha a uma descarga de ar comprimido para a atmosfera. - Este ruído é provocado pelo processamento da água de condensação no interior da unidade de ar condicionado.	-
O visor do controlo remoto está muito esbatido ou não apresenta qualquer indicação	• As pilhas estão descarregadas? • As pilhas estão instaladas com as polaridades (+) e (-) correctas?	11